

dijous, 26 de setembre de 2024

La Càtedra Timac AGRO - UdL present al debat sobre "Nous avenços al camp de l'agricultura" a TV Lleida

El director de la Càtedra Timac AGRO - UdL d'Agricultura de Precisió, José A. Martínez Casasnovas, va participar al debat "**Nous avenços al camp de l'agricultura**", que va tenir lloc a TV Lleida el dia 4 de setembre de 2024. El debat es va realitzar al voltant de la temàtica de les Jornades de **l'Àgora Tecnològica de la Fira de Sant Miquel**, que impulsa la Cambra de Comerç de Lleida, en aquest cas sobre **innovació i tecnologia que marquen el futur del sector agroalimentari**. A més del director de la càtedra, en el debat van participar el Sr. Jaume Saltó, CEO fundador del Grup Saltó i president de la Cambra de Comerç de Lleida, Sr. Miquel Gilbert, responsable de promoció i gestió de projectes de Leitat i el Sr. Gabriel Anzaldi, director científic i de desenvolupament tecnològic Eurecat.



Intervenció de José A. Martínez al debat de TV Lleida

Durant l'entrevista/debat, es va presentar la Càtedra Timac AGRO - UdL d'Agricultura de Precisió, destacant la seva oportunitat en un moment d'expansió de les tecnologies digitals aplicades a l'agricultura, les quals requereixen d'una formació específica, en particular per a interpretar la gran quantitat d'informació espacial i temporal que aquestes tecnologies posen a l'abast dels agricultors i tècnics. A més, també es van presentar alguns dels projectes de recerca que el **Grup de Recerca en AgròTICa i Agricultura de Precisió (GRAP)** [</sites/Grap/>] de la **Universitat de Lleida** [<https://www.udl.cat/ca/>] i **Agrotecnio CERCA Center** [<https://agrotecnio.org/>] està portant a terme, resultats dels quals es presenten a les Jornades de l'Àgora Tecnològica. Aquests projectes són el **PAGPROTECT** i **DIGIFRUIT**, finançats pel Ministeri de Ciència e Innovación, i l'**Enquesta per a estudiar l'estat de la digitalització i l'adopció de l'Agricultura de Precisió** [https://ruralcat.gencat.cat/noticia/-/journal_content/2002/20181/12122113/publicats-els-resultats-de-l-enquesta-sc] **al sector agroalimentari a Catalunya** finançat pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació de la Generalitat de Catalunya.

Sobre l'impacte que té i pot tenir la intel·ligència artificial en l'agricultura, José A. Martínez va reivindicar el paper dels enginyers agrònoms, ja que el coneixement agronòmic pot ser difícil d'encapsular, ja que la presa de decisions en agricultura és complexa, al tractar amb organismes vius, clima i sòl, que presenten una variabilitat espacial i temporal que, en moltes ocasions, és difícil de determinar. En aquest sentit, va destacar que les noves tecnologies estan treient als agricultors i als tècnics (agronòms) de la seva "zona de confort" per prendre decisions d'actuació tenint en compte aquesta variabilitat.

El debat sobre "**Nous avenços al camp de l'agricultura**" es pot veure íntegrament en el següent enllaç de TV Lleida (**A PARTIR DEL MIN 27**):

Debat "Nous avenços al camp de l'agricultura" TV Lleida [<https://ott.lleidatv.cat/ca/pv/7528e3a2-bfae-456c-428e-1f33b0bfac2a>]

